

# Design Document

(مستند طراحی)

شماره تیم :

عنوان پروژه :

تیم اجرایی پروژه:

---

## مقدمه – Introduction

- توصیف کامل پروژه و بیان نیاز مندیها از دیدگاه کاربر

## نیازمندیهای کاربر – User Requirements

- Functional and non functional
- use case diagrams

## نیازمندیهای سیستم – System Requirements Specification

Detailed system requirements

## معماری سیستم – System Architecture

Functional Decomposition Diagram –

- System Architecture Model
- توضیح دهید چرا این مدل یا الگو مناسب است

## مدل های طراحی – Design Models

- مدل پروسه ها (process Modeling)
- DFD diagrams (3 levels) (DFD0, DFD1, DFD2)
- مدل داده ها (data modeling)
- Fully Attributed ERD diagrams
- مدل اشیای (object Modeling)

UML diagrams (class diagrams, Sequence diagrams, Deployment Diagrams)

## مدل فرایندی توسعه – Process Model

اینجا توضیح دهید چه فرایندی مناسب پیاده سازی برای پروژه شماست و چرا.

## جداول و زمانبندی اجرا و کنترل پروژه – Project Management charts and Schedules